

Active Prime Fix

Primaires d'accrochage universel rapide, pour enduits de sol autolissants, mortiers-colles à base de ciment, produits de ragréages et enduits.

La réticulation active d'Active Prime Fix développe une compatibilité parfaite avec les supports poreux et non poreux, assurant une adhérence maximale des mortiers et enduits à base de ciment et plâtre. Monocomposant, en phase aqueuse, pour l'intérieur et l'extérieur.



1. Produit très fluide, bouche-pores et à forte adhérence
2. Adapté aux supports poreux et non-poreux
3. Séchage rapide
4. Idéal également en fixateur de fonds poudreux
5. Régulateur et fixateur de fonds absorbants, prolonge le temps ouvert des enduits de sol autonivelants et mortiers-colles
6. Parfait en film d'interposition adhérent sur les supports anhydrites ou à base de plâtre avant application d'enduits de sols ou de mortiers-colles

Domaines d'application

→ Destination d'usage :

Préparation de supports, poreux ou non, pour favoriser l'adhérence des enduits de lissage, des ragréages, mortiers-colles ciment, enduits et mortiers fluides. Régule la porosité des supports poreux avant le collage de carrelages à l'aide de mortiers-colles et l'application d'enduits de sol autonivelants à base ciment ou plâtre. En intérieur, il crée un film d'interposition adhérent pour neutraliser la réaction chimique expansive des supports à base de plâtre et d'anhydrite.

Pour l'intérieur et l'extérieur.

Produits associés :

- mortiers minéraux fluides et mortiers fluides
- mortiers-colles
- enduits de lissage, ragréages à base ciment et plâtre
- enduits à base ciment et plâtre
- systèmes de protection à l'eau de la gamme Bioscud

Supports :

- anciens carrelages, marbres et pierres naturelles
- dalles béton surfacées
- chapes ciment et anhydrite compactes et non poudreuses
- bétons préfabriqués et coulés in situ
- panneaux en bois (CTBH, CTBX, OSB)
- anciens parquets
- carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnée
- planchers métalliques sur supports rigides
- sols avec traces de colles
- sols en résine époxy
- peintures
- dalles plastiques semi-flexible

Ne pas utiliser sur des supports très flexibles et présentant un risque de forts mouvements dimensionnels ; sur des supports mouillés ou sujets aux remontées d'humidité, pour préparer des supports à recevoir des enduits et mortiers à consistance demi-sèche et granulométrie élevée ; sur des supports présentant du ressuage ; sur chape de magnésite.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

En général, les supports doivent être solides, propres, exempts de poussière, huiles et graisses, sans remontées d'humidité, parties friables et pas parfaitement adhérentes telles que résidus de ciment, chaux, peintures et mortiers-colles qui doivent être entièrement éliminés.

En particulier, les traitements de surface de certains matériaux comme les cires pour le parquet, les sols résilients, ou le carrelage, les huiles de décoffrage du béton ou les produits de traitement du métal doivent être complètement éliminés. Les vernis, peintures et mortiers-colles non adhérents doivent être éliminés par abrasion mécanique de façon à ne laisser que les parties parfaitement ancrées dans le support. Les supports poreux doivent être compacts, exempt de ressuage et non poudreux.

Les enduits de sol autolissants à base de ciment, plâtre et anhydrite peuvent présenter du ressuage ou une surface poudreuse.

Le ressuage doit être éliminé par ponçage à l'aide d'un abrasif à gros grains ; puis dépoussiérer.

Les enduits à base plâtre doivent présenter une humidité résiduelle $\leq 1\%$, et les chapes anhydrite une humidité résiduelle $\leq 0,5\%$, toutes deux mesurées à l'aide d'une bombe à carbure (CM).

→ Préparation

Pour l'application sur des supports non poreux : agiter brièvement avant l'utilisation afin d'homogénéiser le produit. Active Prime Fix est immédiatement prêt à l'emploi.

En cas de supports à base de plâtre ou d'anhydrite poncer la surface, aspirer la poussière et appliquer Active Prime Fix dilué jusqu'à un rapport de 1:3 avec de l'eau propre pour améliorer la pénétration du primaire dans le support ; après le séchage complet, appliquer une seconde couche d'Active Prime Fix tel quel.

En cas de supports compacts et fermés, appliquer Active Prime Fix tel quel ou dilué jusqu'à un rapport de 1:2 avec de l'eau propre. Pour réduire et réguler l'absorption d'eau ou fixer la poudre sur des fonds très poreux, il est possible de diluer Active Prime Fix jusqu'à un rapport de 1:4 avec de l'eau propre.

Préparer dans un seau la quantité d'eau nécessaire pour la dilution et ajouter Active Prime Fix en respectant le rapport indiqué. Agiter avant utilisation.

Mode d'emploi

→ Application

Plonger le rouleau ou une brosse dans le seau et étaler en veillant à répartir uniformément le produit sur le support. Ensuite, répéter l'opération sur la même surface en croisant le sens d'application. Procéder de cette façon jusqu'à la couverture complète du support. Attendre que le film ait complètement durci (environ 30-60 minutes à +23 °C 50 % H.R.) avant de poursuivre les travaux.

→ Nettoyage

Les outils et les machines sont nettoyés à l'eau après emploi et avant le durcissement du produit.

Autres indications

→ Après l'application d'Active Prime Fix et avant de le recouvrir, il est nécessaire de contrôler à nouveau que l'humidité du support soit adaptée pour recevoir le revêtement choisi. L'application d'Active Prime Fix sur des supports poreux

améliore l'ouvrabilité des produits de ragréage et des enduits de sol ; elle est indispensable pour les applications d'enduits de sol autonivelants, en particulier en faible épaisseur.

Cahier des charges

La préparation certifiée de supports poreux ou non, à base de ciment, plâtre et anhydrite avant recouvrement par des enduits de sol autonivelants, mortiers-colles minéraux et à base de ciment, ragréages, enduits et mortiers fluides, sera réalisée avec un primaire d'adhérence en phase aqueuse, type Active Prime Fix de Kerakoll Spa. Appliquer avec un rouleau en fibre synthétique à poils moyens. Le rendement moyen sera de $\approx 0,1-0,2$ kg/m². Le support devra être parfaitement propre, sec et exempt de ressuage et de remontées d'humidité.

Certifications et labels



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll		
Aspect	Liquide bleu	
Conservation	≈ 12 mois à compter de la date de production en emballage d'origine intact	
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur	
Emballage	bouteilles 1 kg - seaux 5 kg - bidons 25 kg	
Poids spécifique	≈ 1,01 kg/dm ³	
Viscosité	≈ 60 mPa · s, rotor 2 RPM 100	méthode Brookfield
pH	≈ 7,5	
Températures d'application	de +5 °C à +35 °C	
Délai de recouvrement	de ≈ 30-60 min. à 48 h	
Consommation	≈ 0,1 – 0,2 kg/m ²	

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier : température, ventilation, absorption du support et du revêtement posé.

Performances

Qualité de l'air à l'intérieur (IAQ) COV - Émissions de substances organiques volatiles

Classification	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14645/11.01.02
----------------	-----------------------	--------------------------

HIGH-TECH

Adhérence sur béton après 7 jours	≥ 3,0 N/mm ²
-----------------------------------	-------------------------

Résistance à la traction sur carreaux émaillés :

- après 24 heures	≥ 2,0 N/mm ²
-------------------	-------------------------

- après 7 jours	≥ 2,5 N/mm ²
-----------------	-------------------------

Résistance au cisaillement sur carreaux émaillés :

- après 24 heures	≥ 1,5 N/mm ²
-------------------	-------------------------

- après 7 jours	≥ 2,0 N/mm ²
-----------------	-------------------------

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

Avertissements

- Se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- ne pas appliquer en forte épaisseur
- contrôler que le support de pose soit parfaitement propre, sec et compact
- respecter les domaines d'utilisation indiqués
- ne pas ajouter de liants, d'agrégats ou d'adjuvants
- en cas de lavage ou de décapage mécanique, réappliquez à nouveau le produit
- ne pas utiliser pour préparer des supports à recevoir des enduits à consistance demi-sèche ou granulométrie élevée
- ne pas appliquer sur des supports très déformables ou sujets à de fortes dilatations
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le **Kerakoll Worldwide Global Service**
+39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Ces informations ont été mises à jour au mois de avril 2026. Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.